

**PERANCANGAN DAN PROTOTIPE PHONY PORTABLE  
CHARGER SEBAGAI PENERIMA DATA  
MENGGUNAKAN USB CONTROLLER**

***DESIGN AND PROTOTYPE PHONY PORTABLE CHARGER  
AS RECEIVER DATA USING USB CONTROLLER***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

pada Program Studi Sistem Komputer Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

**FAHMI SIDDIQ**

**1104110100**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**